

# 原料費調整制度に基づく

## 令和6年11月のガス料金のお知らせ

令和6年9月30日

上越市ガス水道局

上越市ガス水道局は、「原料費調整制度」に基づいて令和6年11月検針分に適用される調整単位料金を、別紙のとおりとさせていただきます。

今回のガス料金の調整は令和6年6月～令和6年8月のLNG平均価格及びLPG平均価格(貿易統計値)により算定された平均原料価格に基づくものです。

また、このたびの調整には、政府支援の酷暑乗り切り緊急支援事業(※)を踏まえ、原料費調整後の単価から1m<sup>3</sup>当たり10.0円の値引きが反映されています。

令和6年11月検針分に適用する料金は、広報上越11月号での記事掲載、ガス水道局本局及び営業所の窓口で掲示し、検針時に各戸にお届けする「ガス水道使用量のお知らせ(検針票)」等でお知らせいたします。

※詳細は、経済産業省資源エネルギー庁の特設サイトをご覧ください。

(<https://denkigas-gekihenkanwa.go.jp/>)

以上

<お問い合わせ先>

上越市ガス水道局 総務課料金出納係

TEL 025-522-5518

## 料金表（令和6年11月）

一般契約料金（各月のご使用量に応じてA・B・Cいずれかの料金表が適用されます）  
 基準単位料金に対しては △33.19円（税込）下方調整して料金を算定します。  
 また、基本料金は変わりません。

区 分	料金表A	料金表B	料金表C
月間使用量	0~25m <sup>3</sup>	26~150m <sup>3</sup>	151m <sup>3</sup> ~
基本料金 (円/月)	374.00	418.00	638.00
調整単位料金 (円/m <sup>3</sup> )	144.80	143.03	141.57

※ 調整単位料金は、政府の支援で、10.0円値引きされています。

### 【ガス料金の計算式】

1か月のガス料金 = 基本料金 + ガス使用量 × 基準単位料金(原料費調整制度に基づく  
 単位料金の調整を行う場合は、その調整単位料金)  
 (上記計算の結果、1円未満の端数が生じた場合は端数を切り捨てます)

## 標準家庭における影響

1か月の ご使用量	令和6年11月 適用料金	令和6年10月 適用料金	増減額	増減率
35m <sup>3</sup>	5,424円/月	5,141円/月	283円/月	5.5%

※ 当市におけるご家庭の1件1か月当たり平均使用量35m<sup>3</sup>（45.0メガジュール/m<sup>3</sup>）に基づいて算出しています。

※ 政府の支援により、350円（=35m<sup>3</sup>×10.0円）が値引きされています。

### 【参考】

1か月の ご使用量	令和6年11月 適用料金	令和6年10月 適用料金	増減額	増減率
100m <sup>3</sup>	14,721円/月	13,914円/月	807円/月	5.8%

※ 政府の支援により、1,000円（=100m<sup>3</sup>×10.0円）が値引きされています。

<お問い合わせ先>

上越市ガス水道局 総務課料金出納係

TEL 025-522-5518 内線311

## 平均原料価格と調整単位料金の算定について

	令和6年6月～令和6年8月 (令和6年11月検針分に適用)	令和6年5月～令和6年7月 (令和6年10月検針分に適用)
平均原料価格※ <sup>1</sup>	96,070 円／ $t$	95,390 円／ $t$
基準平均原料価格※ <sup>2</sup>	124,190 円／ $t$	

※1 平均原料価格＝LNG平均価格×0.9748＋LPG平均価格×0.0405

※2 基準平均原料価格は、料金改定時に設定（令和4年6月から8月までのLNG平均価格123,110円×0.9748＋令和4年6月から8月までのLPG平均価格103,230円×0.0405）

### ◆ 平均原料価格の算定

$$\begin{aligned} \text{LNG平均原料価格} &= \text{LNG平均価格（令和6年6月～令和6年8月貿易統計値）} \times 0.9748 \\ &= 94,610 \text{ 円} / t \times 0.9748 \\ &= 92,225.828 \text{ 円} / t \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{LPG平均原料価格} &= \text{LPG平均価格（令和6年6月～令和6年8月貿易統計値）} \times 0.0405 \\ &= 94,820 \text{ 円} / t \times 0.0405 \\ &= 3,840.210 \text{ 円} / t \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{平均原料価格} &= \text{LNG平均原料価格} + \text{LPG平均原料価格} \\ &= 92,225.828 \text{ 円} / t + 3,840.210 \text{ 円} / t \\ &= 96,066.038 \text{ 円} / t \\ &\quad \downarrow \text{（10円未満四捨五入）} \\ &= 96,070 \text{ 円} / t \end{aligned}$$

### ◆ 原料価格変動額の算定

$$\begin{aligned} \text{原料価格変動額} &= \text{平均原料価格} - \text{基準平均原料価格} \\ &= 96,070 \text{ 円} / t - 124,190 \text{ 円} / t \\ &= \Delta 28,120 / t \\ &\quad \downarrow \text{（100円未満切捨て）} \\ &= \Delta 28,100 \text{ 円} / t \end{aligned}$$

### ◆ 調整単位料金（1 $m^3$ あたり）の算定（一般契約B区分の場合）

$$\begin{aligned} \text{調整単位料金} &= \text{基準単位料金} + (0.075 \text{ 円} \times \text{原料価格変動額} / 100 \text{ 円}) \times 1.1 \\ &= 176.22 \text{ 円} + (0.075 \text{ 円} \times \Delta 28,100 \text{ 円} / 100 \text{ 円}) \times 1.1 \\ &= 176.22 \text{ 円} + \Delta 23.1825 \text{ 円} \\ &= 176.22 \text{ 円} + \Delta 23.19 \text{ 円（小数点第3位以下切上げ）} \\ &= 153.03 \text{ 円} \end{aligned}$$

### ◆ 政府の支援による特別措置（1 $m^3$ あたり10.0円値引き）

$$\text{特別措置後の調整単位料金} = 176.22 \text{ 円} + (\Delta 23.19 \text{ 円} - 10.0 \text{ 円}) = 143.03 \text{ 円}$$

※ 原料価格変動額100円につき基準単位料金単価を1 $m^3$ あたり0.0825円（0.075円に1.1を乗じた値）調整します。

上記計算の結果、基準単位料金単価に対し、1 $m^3$ あたり $\Delta$ 33.19円（税込）下方調整します。